Index	of	CI	air	ns



Application/Control No.

09/695,755 Examiner

Daniel J. Ryman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NELSON ET AL.

Art Unit

2665

<b>V</b>	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	Α	Appeal
=	Allowed	+	Restricted	ı	Interference	0	Objected

E     E	Cla	im	Date				Гс	Claim Date								٦	Claim Date										$\neg$							
1     V     1     51     101     102     102     102     102     103     103     103     103     104     105     105     105     106     106     106     106     106     106     106     106     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     108     108     108     108     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     109     108     108     109     108     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107			$\vdash$			Ť					$\dashv$									٦	<del></del>			Γ		ī				1	$\dashv$			
1     V     1     51     101     102     102     102     102     103     103     103     103     104     105     105     105     106     106     106     106     106     106     106     106     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     108     108     108     108     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     109     108     108     109     108     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109     100     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107	inal	iginal	22/06									ia i		glua										inat	iginal					•			•	
102																									L									
103																_											_							
1		2																																
55					_	_					_												_									$\perp$		
66					_						_				_						_					_		L				_		
107	<u></u>						Ш				_										_	$\perp$					ļ.,	<u> </u>						
See   100   100   100   110   111   110   111   110   111   110   111   110   111   110   111   110   111   110   111   110   111   110   111   111   110   111		_	_		_					Ш	_					_	_	_	_	_	_	_				_		L			Ш			ш
9	<u></u>	_		Ш						Ш	_	<u> </u>			_	_	_			$\dashv$	_	_						<u> </u>						Щ
10				Ш	_	_			_	Ш	_				_		_				_	_												$\square$
111			_	Ш	_	_				Ш	_				_		_	$\Box$	_	_	_	_				ļ								
112		_		Ш	_					Ш	_				_				_	_	_		4		110									$\vdash$
13   V					_					Ш	_	_				_	_		_	_	_		4			<u> </u>	<u> </u>	_	_			_	_	ш
14				$\sqcup$	_		Ш	Ш		$\sqcup$	_	<u> </u>				_			_	_	_	-	4			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	$\square$			Н
15   V				$\sqcup$	_		Ш	Ш	L	Н	4	<u> </u>				_	$\dashv$		$\dashv$	_	4	_ _	4			_	$\vdash$	<u> </u>		-				Н
16				┝╼	$\dashv$		Ш	Ш	$\vdash$	Н	_	<u> </u>			$\dashv$	_	-	$\dashv$	$\vdash$	-	$\dashv$	-	-			_	├-	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$		Н
17   V							H		L	Н	_	<u> </u>			$\dashv$		_		_			-				⊢	├—	├				$\dashv$		Н
18   V	<u> </u>			$\vdash \dashv$			Н	Ш	$\vdash$	Н	Щ	<u> </u>			$\dashv$		_		$\dashv$				$\dashv$	$\vdash$	110	-	-		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		Н
19   N							L			Н	_	<u> </u>				$\dashv$	_		_	-				_			-	├-				$\dashv$		Н
120	<u> </u>			$\vdash$		_	_	Ш	<u> </u>	Н	_	<u> </u>				$\dashv$		-		-		-	4	-		<del> </del>	-	-				$\dashv$		$\vdash\vdash$
1	<u> </u>			$\vdash$		_			<u> </u>	Ш		_			_	-		_		$\dashv$		_	4				┝	┢				-		$\vdash$
T2	<u> </u>				_		L	$\vdash$	_	Ш					_	$\dashv$	_				-	-		_		-	-	┢			_			Н
23   √   123   124   124   124   125   126   125   126   126   126   126   126   127   127   128   127   128   129   129   129   129   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   135   135   135   136   135   136   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   138   139<	<u> </u>				_		$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>					_	-	_	_		-	-		_	-		⊢	⊢	$\vdash$		_				Н
24   124   124   125   125   126   125   126   126   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   129   129   129   129   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   137   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   140   141   141   142   142   143   144   144   144   144   144   144   145   145   146   147   147   148   148   149   14				$\vdash \vdash$	_	_		$\vdash$	<u> </u>	-	-	-								$\dashv$	$\dashv$		-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	_	-	-		Н
25     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     137     138     139     139     140     140     140     140     140     141     140     141     142     143     144     144     144     144     144     144     145     146     147     146     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149			٧	$\square$			_	<u> </u>	_	-		-			_			$\vdash$		$\dashv$	-		-	-		H	⊢	├	_	_	-	$\vdash$		Н
26     76     126     127     128     127     128     127     128     128     128     128     128     128     128     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134			-	H			-	_		Н		_					-		_	$\dashv$			-		124	-	⊢	-		-	-	$\dashv$		Н
27     28     77     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     131     130     131     130     131     131     132     133			_			-	$\vdash$	Н		Н	$\vdash$				-								-			-	-	┼		-	$\vdash$	$\dashv$		Н
28   78   128     29   129     30   80   130     31   81   131     32   83   132     33   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   136     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   144     44   94   95     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149									-	H						-	_	Н	$\dashv$	-		+	$\dashv$		120	$\vdash$	├	-				$\vdash$		$\vdash$
29 79   30 80   31 81   32 83   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   48 98   49 99   148 98   149 149				$\vdash$	_		$\vdash$	H	⊢	$\vdash$		-				-	_	-	$\dashv$	-	-+					$\vdash$	├-	-	-			$\dashv$		$\vdash$
30			-	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$									$\dashv$			-	$\dashv$			├	⊢	┼─	-	$\vdash$		$\dashv$		_
31   32   33   33   33   33   34   35   33   34   35   36   35   36   36   37   38   38   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>H</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td>┢</td><td>╁</td><td>-</td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>Н</td></td<>			-	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	H	-	-						-	-	-	-	+	$\dashv$			┢	╁	-	-	$\vdash$		$\vdash$		Н
32 82   33 132   34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		-	$\vdash$	-		H	-	-			-			$\dashv$	-			Н	-	-	+	-	-		-				H	H	$\vdash$		Н
33   83   133   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   87   137   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   145     46   96   146   147     48   98   149   149	<del></del>		-	Н	_		-		-		-	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$		-	$\dashv$			$\dashv$	-	-		-	├	-		$\vdash$		$\vdash$		
34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99   134 135   135 136   137 138   139 139   140 141   141 141   142 142   143 143   144 144   145 146   146 147   148 98   149 149			╁╾	$\vdash$			_		$\vdash$	_	$\dashv$	-			$\dashv$	一		-	$\vdash$	-	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		<del> </del>	╁	<del> </del>		$\vdash$				$\vdash$
35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   149	<b></b>		<del> </del>	H			-	-	_	$\vdash$	$\dashv$	-	_	-	$\dashv$			Н	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		┢	┢	t	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash \vdash$
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   149	<u> </u>		<del>  -</del>	$\vdash$			$\vdash$		-	$\vdash$	$\dashv$				$\dashv$			Н	$\vdash$	一	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-			<u> </u>	t	<del>                                     </del>			$\vdash$		$\sqcap$
37   88   137   138     39   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	<b>—</b>		<del> </del>	Н		$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\dashv$				$\dashv$			Н	$\vdash$	_	一	$\dashv$	-			Г	†	T				H		$\square$
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	-		$\vdash$	Н		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\dashv$				-	$\dashv$	-	Н	H	-	-	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	t	t						Н
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	-		<del> </del>	$\vdash$	_	_			<del>                                     </del>		$\dashv$				-	$\dashv$			$\vdash$	-	_		$\dashv$			1	t	1		_	<u> </u>			М
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     95   145     46   96   145     47   97   147     48   98   148     49   99   149			$t^-$	$\vdash$	-	$\vdash$					$\vdash$					$\exists$			$\vdash$	7	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$				T	T	Г					М
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<del> </del>	$\vdash$			1				$\sqcap$								П	7	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$				T	1	Ι_		_		_	М
42 92   43 93   44 94   95 143   144 144   145 96   146 97   146 147   98 148   49 99	_		t	Н		$\vdash$		Н		$\vdash$	$\vdash$				-	$\neg$				$\neg$	$\dashv$	$\top$	$\dashv$			T-			T		$\vdash$			П
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			t	Н				H	$\vdash$		$\dashv$		7	2		$\exists$		М	$\vdash$	$\neg \uparrow$	$\dashv$	1	7		142	$\vdash$	Г		<u> </u>					$\sqcap$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			Г		$\vdash$				$\vdash$					$\neg$		_	$\neg$		143	$\vdash$						П		П
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1	П			Т	<del>                                     </del>	t	П			+	4	$\dashv$	$\neg$		П		$\dashv$		$\neg \uparrow$	$\neg$		144						1	П		П
46 96   47 97   48 98   49 148			$T^-$	$\vdash$	_		ऻऻ	Ι-	T	П	$\Box$								П		一		$\neg$		145	П	Π	Π		П		П	_	П
47 97   48 98   49 148   149 148   149 149			Π	$\vdash$			$\vdash$	Т	T -		П							П				1	$\neg$		146	Г	Π	Π		Г		П		П
48 98   49 148   149 149				П			T	Ι.	l	П										$\neg$		$\top$			147	Г	Г	П				П		П
49 99 149 149				П				Г	$\Box$	П												一			148							П		
		49	Γ	П					1	Π	$\Box$		7	9											149			Γ						
		50																				$\Box$			150									